

Отзыв

на автореферат диссертации Саболирова Ахмеда Руслановича по теме: «Разработка и оптимизация элементов технологии при возделывании лекарственных культур в условиях предгорной зоны КБР», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство

Биоресурсы лекарственной флоры России являются важным элементом стратегии оздоровления населения и обеспечения экологической стабильности. Около 40% фармацевтической продукции в стране содержат компоненты растительного происхождения, полученные как из дикорастущих, так и из культивируемых видов.

Цель исследований – изучение особенностей роста, развития и продукционного процесса лекарственных культур и научное обоснование элементов адаптивной технологии их возделывания в условиях предгорной зоны Кабардино-Балкарии.

Впервые в почвенно-климатических условиях предгорной зоны Кабардино-Балкарии были разработаны агротехнические приёмы возделывания расторопши пятнистой, календулы лекарственной и душицы обыкновенной, изучены особенности формирования структуры урожая, определена продуктивность изучаемых лекарственных культур при разных сроках посева, обработке семян и растений регуляторами роста. Рассчитана экономическая эффективность изучаемых агроприёмов технологии возделывания данных культур.

В результате исследований было определено, что максимальная продуктивность по всем изучаемым культурам отмечена при использовании регулятора роста Альфастим, обеспечивавшего урожайность сухого сырья душицы до 3,8; семян расторопши – 2,61, семян календулы – до 1,84 т/га.

В результате проведённых исследований разработаны и научно обоснованы ключевые элементы адаптивной технологии возделывания душицы обыкновенной, расторопши пятнистой и календулы лекарственной для условий предгорной зоны Кабардино-Балкарской республики, включающие оптимальные сроки посева и высокоэффективные схемы современных регуляторов роста.

Предложенная технология, базирующаяся на оптимальных сроках посева и применении высокоэффективного биостимулятора, обеспечивает не только достижение максимальной продуктивности культур, но и значительное повышение рентабельности производства, что подтверждает её высокую экономическую целесообразность для сельскохозяйственных предприятий региона.

Замечаний к автореферату не отмечено.

Актуальность темы, научная новизна, высокий методический уровень исследований позволяют сделать заключение о соответствии диссертационной работы требованиям п. п.п. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней» утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 предъявляем к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а её автор, Саболиров Ахмет Русланович – заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1 - Общее земледелие и растениеводство.

Ведущий научный сотрудник
лаборатории технологии возделывания
зерновых и пропашных культур
ФГБНУ «АНЦ «Донской»,
кандидат с.-х. наук
12.05.2026

 Г.В. Метлина

Подпись, должность и ученую
степень Метлиной Г.В.
заверено: главный ученый секретарь
ФГБНУ «АНЦ «Донской»,
кандидат с.-х. наук

 А. В. Гуреева

Метлина Галина Владимировна, кандидат с.-х. наук (06.01.01 — Общее земледелие, растениеводство), ведущий научный сотрудник лаборатории технологии возделывания зерновых и пропашных культур. Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Аграрный научный центр «Донской» (ФГБНУ «АНЦ «Донской»),
347740, Ростовская область, г. Зерноград, ул. Научный городок, дом 3
Тел./факс: 8(863-59)41-4-68, 89381532033, e-mail: vniizk30@mail.ru